

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

# SM43

**CIWA**  
Qualität aus Ton

Číslo výrobku: 85440000 - číslo verze 4

1. Jediný identifikační kód typu výrobku SM43 - 247/440/238 - 0,8/8
2. Účel použití P - Svisle děrovaná cihla - Kategorie I na pero a drážku cihlové zdivo pro nosné/nenosné díly ve chráněném zdivu.
3. Výrobce: Ziegelwerk Girnglhuber GmbH L. Gringlhuber-Str. 1 84163 Marklkofen
4. Zplnomocněný zástupce k.A.
5. Systém(y) pro posuzování a ověřování stálosti vlastností Systém 2+
6. Harmonizovaná norma: EN 771-1: 2011 Oznámený (é) subjekt (y): CERT Baustoffe GmbH, NB 2510

Podpsáno za výrobce a jeho jménem:  
Claus Girnglhuber, Marklkofen 10.5.2016



Claus Girnglhuber (jednateř)

7. Deklarovaná (é) vlastnost (i)

harmonizovaná technická  
specifikace

Základní charakteristiky		Vlastnosti	
Požadované rozměry	Délka/šířka/výška (mm)	247/440/238	EN 771-1: 2011
Mezní úchyřka	Střední hodnota Kl. Tm (mm)	D/Š/V: -10;+5/-10;+8/± 5	
	Rozměrové rozpětí Kl. Rm (mm)	D/Š/V: 10/12/6	
Tvar a uspořádaní		viz technický datový list	
Rovinnost a rovnoběžnost rovin (v mm)		LNB	
Pevnost v tlaku	Kategorie	I	EN 771-1: 2011
	Střední hodnota (N/mm <sup>2</sup> )	≤ 10,0	
	Směr zatížení	Svisle k ložné spáře	
Obvyklá vlhkostní roztažnost		LNB	EN 998- 2
Pevnost spoje		LNB	EN 771-1: 2011
Obsah rozpustných solí		Třída S0	
Reakce na oheň		Eurotřída A1	
Nasákavost (hmotnostní %)		LNB – Nesmí být používáno v exponované poloze	EN 1745:2012
Propustnost vodní páry v μ		5/10	
Brutto Objemová hmotnost za sucha	Střední hodnota	760 kg/m <sup>3</sup>	
	Odchyřka	Dm: 705...800 kg/m <sup>3</sup>	
	Tvar, uspořádaní	viz výše	
Objem.hmotnost za sucha- stř.hod.		LNB	
Tepelná vodivost (W/mK)		LNB	EN 1745:2012
Odolnost proti mrazu		Třída F0	EN 771- 1
Nebezpečné látky		podle ZA.3	

Vlastnost výše uvedeného produktu odpovídá deklarované vlastnosti/deklarovaným vlastnostem.  
Za vyřtovení Prohlášení o vlastnostech v souladu s nařizením (EU) č. 305/2011 je výhradně  
odpovědný výše uvedený výrobce.